

## Seri No Takibi

### İÇERİK

- GENEL BİLGİ
- SERİ NO TAKİBİ
  - Seri No
  - Seri No Parametre Seçimi ile...
    - Stok menü...
    - Stok kart...
    - Alım genel parametreleri...
    - Rapor filtreler...  
vb. gelen adım parametre ve seçimler
  - Seri No Kuralı Belirleme
    - Seri no kuralı
- EK İŞLEMLER
  - Alım Fişinde Seri No Oluşturma
  - Satış Fişinde Seri No Seçim ve Seri Oluşturma
  - Miktarlı Seri No
    - Alım fişi miktarlı seri
    - Satış fişi miktarlı seri
  - Seri No Sorgulama
  - Seri No ile Garanti Takibi
- RAPORLAR VE DEĞERLENDİRME
  - Seri No Hareket Raporu
  - Seri No Son Stok Raporu
  - Seri No Sabit Bilgi Raporu
    - Normal döküm
    - Fast report dizaynı döküm



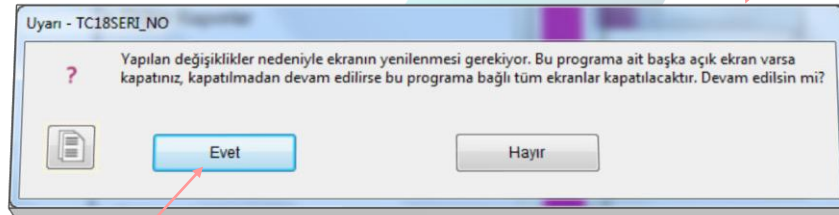
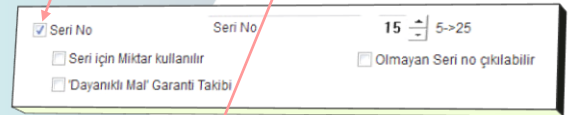
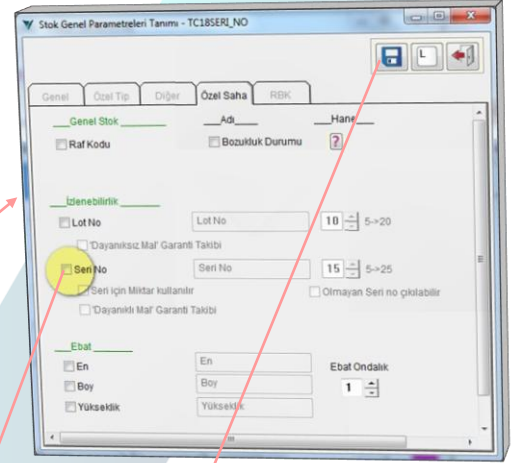
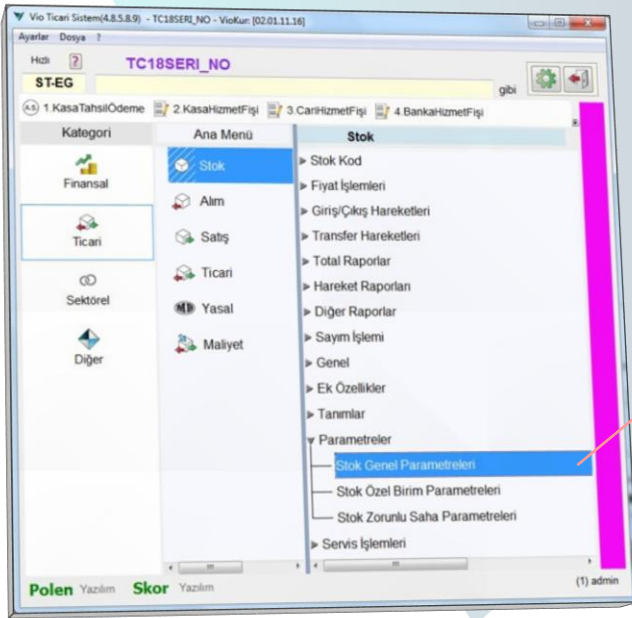
## GENEL BİLGİ

Vio programları Seri No kullanımı ile kullanıcıya belirli bir kurala göre otomatik seri no oluşturma, seriden satış, seri sorgu analiz, miktarlı seri ve seriye bağlı garanti takibi yapabilmeye sunar.

## SERİ NO TAKİBİ

### Seri No

**Seri No**, *Ticari/Stok/Stok Genel Parametreleri* adımı ile açılan *Stok Genel Parametreleri Tanımı*, *Özel Saha* sayfasında **Seri No** seçimi işaretlenerek ürünler de **Seri No** kullanılacağı belirtilir.



**Kaydet** butonu ile devam edilerek **Seri No** seçimi onaylandığında (*Yapılan değişiklikler nedeniyle ekranın yenilenmesi gerekiyor. Bu programa ait başka açık ekran varsa kapatınız, kapatılmadan devam edilirse bu programa bağlı tüm ekranlar kapatılacaktır. Devam edilsin mi?*) mesajı ile yapılan seçim neticesinde program da yapılacak saha, menü ve parametre eklemeleri için uyarılır.

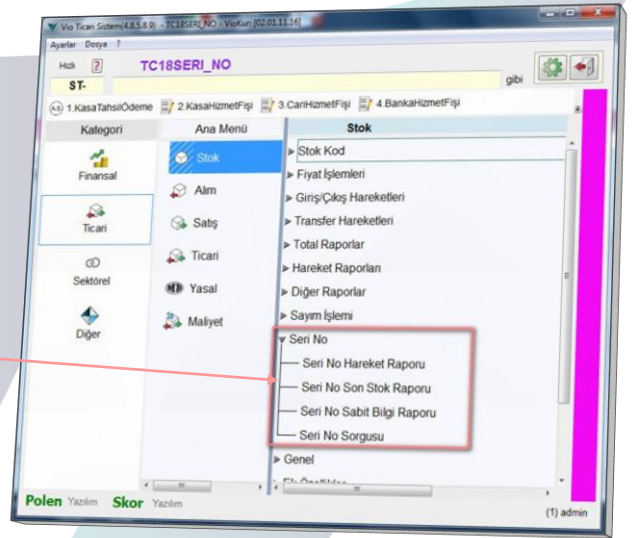
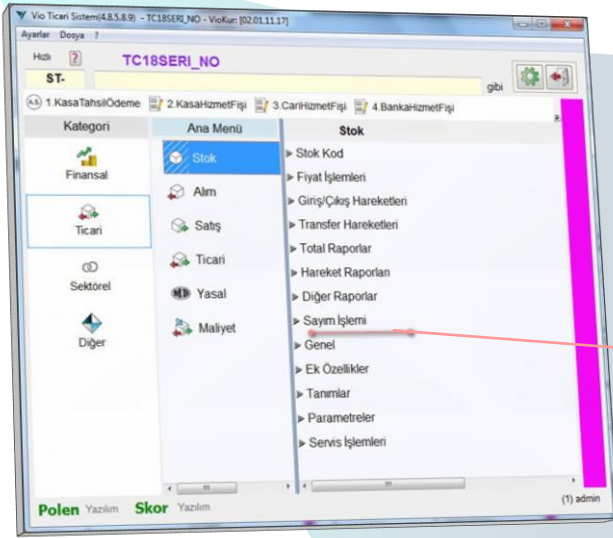
**Evet** Cevabı ile program gerekli işlemleri yaparak **Seri No** kullanımı aktif edilir.

Seri No kullanımı ile garanti takibi yapılabilir durumu da gelmiş olur.

### Seri No Parametre Seçimi İle...

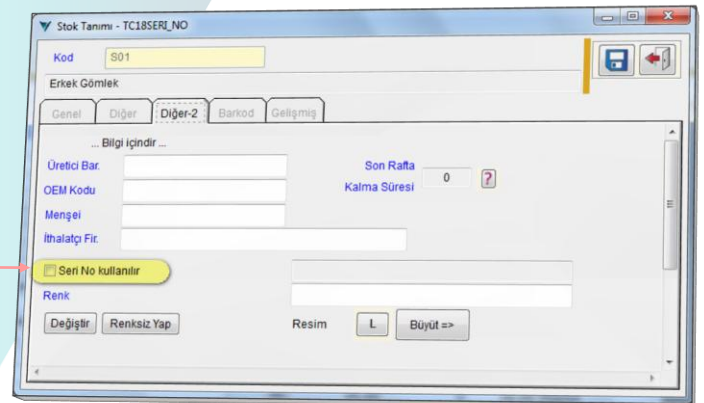
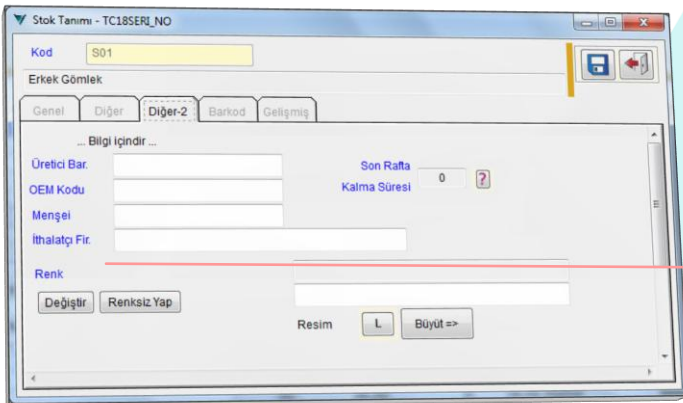
Seri No kullanımı açıldığında programın ilgili adımlarında ilave menü, parametre, rapor filtre seçimleri ve gerekli alanlar otomatik olarak açılır.

### Stok menü...



Stok menü adımında Sayım İşlemi ve Genel adımları arasına **Seri No** adımı ile bunun altında **Seri no sorgulama** ve **rapor** adımları gelir.

### Stok kart...

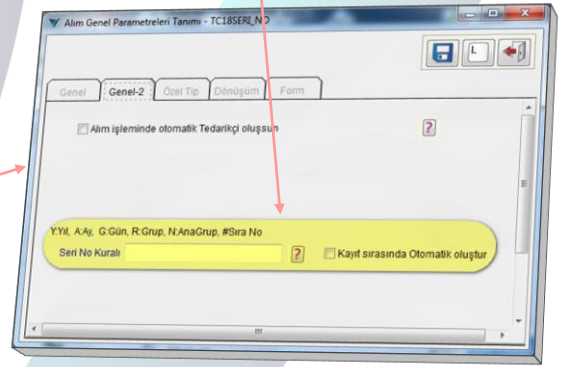
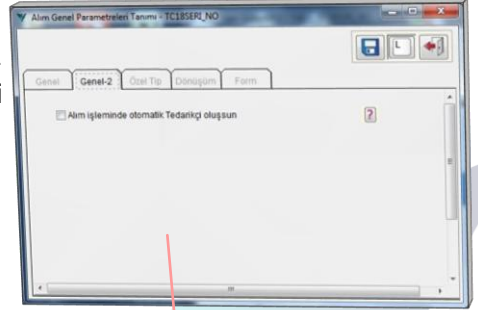
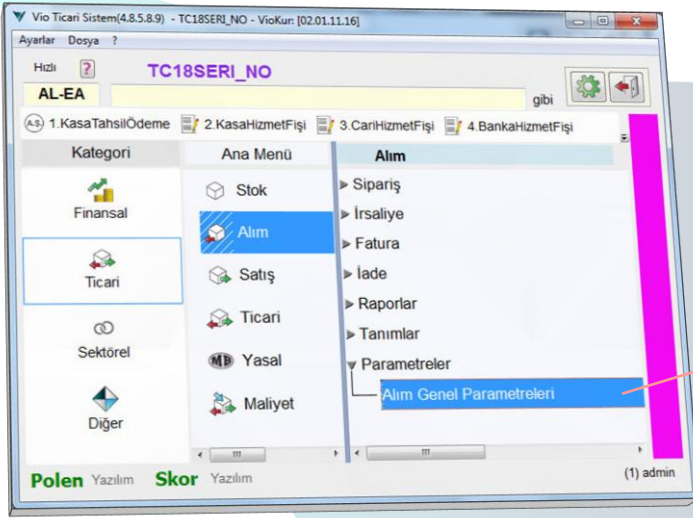


Stok kayıtlarında Diğer-2 sayfasına Seri No kullanılır seçimi gelir.

Bu seçim varsayılanda işaretsizdir. Üzerinde bulunulan mevcut ürün için seri no kullanılacaksa işaretlenerek belirtilir.

### Alım genel parametreleri...

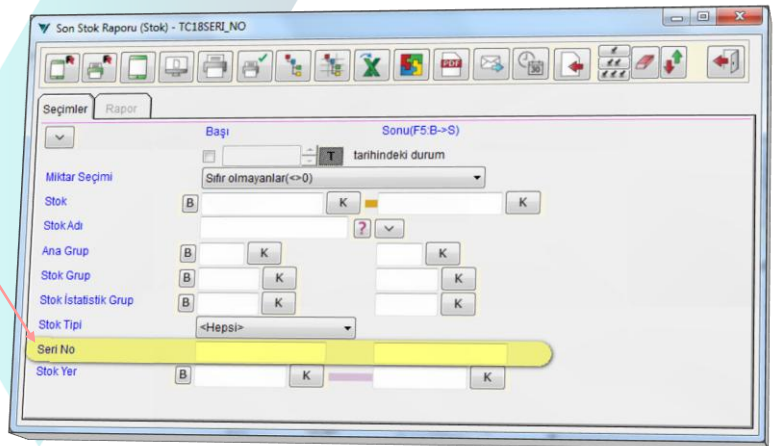
Seri No kullanımı açılması ile Ticari/Alım/Alım Genel Parametreleri adımı Alım Genel Parametreleri ekranında Genel-2 sayfasına Seri No Kuralı gelir. Seri No seçiminden önce bu sayfa seri no ile ilgili herhangi bir şey yoktur.



Ürünler için verilecek seri numaraları *Seri No Kuralı* ile bir kural belirtilerek verilebilir. *Kayıt sırasında Otomatik oluştur* seçilmesi durumunda alım kayıtları girilirken burada belirtilen kurala göre otomatik seri no oluşur.

### Rapor filtreler...

Seri No kullanımı açılması ile *Rapor Filtre* ekranlarında diğer filtre seçimleri gibi *Seri No* ile filtreleme seçeneği de gelir.

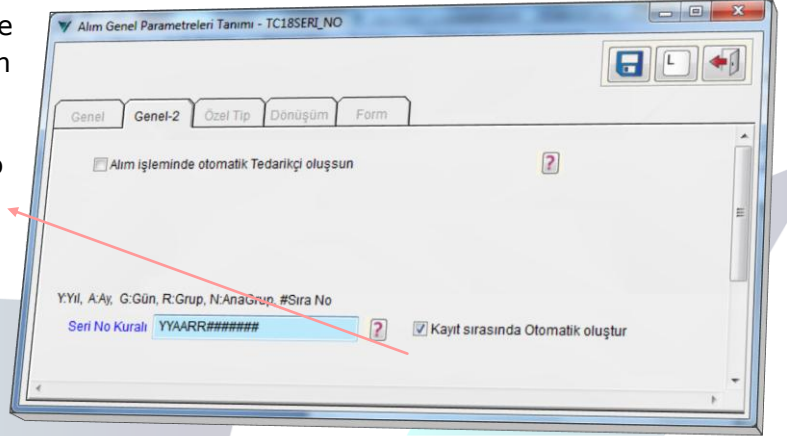


...bu örneklerdeki gibi ilgili adımlara gerekli bilgiler gelir.

### Seri No Kuralı Belirleme

**Seri No Kuralı** verilerek ürünlerde kullanılacak olan seri no yapısı belirlenir. Alım işlerinde seri no boş bırakıldığında kullanılır.

Alım esnasında otomatik seri no oluşturulması isteniyorsa  **Kayıt sırasında Otomatik oluştur** seçimi işaretlenerek seri numara üretilecek ürünler için **Seri No Kuralı** ile belirtilen yapıda otomatik olarak seri numarası oluşturulur.



### Seri no kuralı

**Seri No Kuralı** belirli bir kodlamaya göre verilir.

Kodlamada **hane sayısı** için;

**Numerik** olan (Yıl, Ay, Gün, Sıra no) sahalarda **sondan sayma** yapılır.

**Text** olan (Grup, Ana Grup) sahalarda **baştan sayma** yapılır.

**Kodlar ve Anlamları**

**Y:** Yıl

**A:** Ay

**G:** Gün

**J:** Günün yıl içindeki sırası

**R:** Grup

**N:** Ana Grup

**#:** Sıra No

**YYAARRR#####**

2 hane yıl

2 hane ay

3 hane grup

7 hane numara

Olacak şekilde bir kural verilmiş ise;

**Yıl:** 2018 için 18

**Ay:** Mart için 03

**Grup:** ERKEK için ERK

**Sıra no:** Bu kodla başlayan **son numara bulunur** ve **1 fazlası** yazılır. Sıra no **7 haneye** ulaşmıyorsa (**bulunan son numara 33 ise 0000033 olarak**) sol tarafı sıfır ile tamamlanır.

Belirtilen kurala göre **Seri No 1803ERK0000033** oluşturulur.

Kod içerisinde belirtilen kodlar haricinde başka karakterler kullanılacak olursa, kullanılan karakterler olduğu gibi alınır.

Seri No Kuralı: **YYAA-#####** gibi verildiğinde içindeki '-' karakter aynen kullanılarak Seri No **1803-0000033** oluşturulur.

### EK İŞLEMLER

#### Alım Fişinde Seri No Oluşturma

*Alım Fiş* girişinde detay satır miktar hücrelerinde F4 ile seri no belirtilebilir. Bu durumda ürün için verilecek seri no, elle verilen yapıya göre oluşturulur. Seri no belirtilmeyen detay satırlar için ise parametre ile belirtile seri no kuralına göre bir seri numarası oluşturulur.

İrs. Tarih ve Nolu	Stok/Hizmet	Stok/Hizmet Adı	Kdv	Miktar	Brm	Fiyat	Net Bedel	Açıkl:	
	1	S01	Erkek Gömlek	8	8	AD	18,00	144,00	
	2	S02	Keten Etek	8	8	AD	17,00	136,00	
	3	S03	Bayan Gömlek	8	8	AD	22,00	176,00	
	4	S04	Yün Kumaş	8	8	M	68,00	544,00	
	5	S05	Pantolon	8	8	AD	25,00	200,00	
	6	S06	Dokuma Kumaş	8	8	AD	78,00	624,00	
	7	S07	Bayan Dantel Blüz	8	8	AD	28,00	224,00	
	8	S08	Bayan Tenis Eteği	8	8	AD	23,00	184,00	

Fiş detay satırı *miktar* kısmında **F4** tuşuna basıldığında *Seri No* oluşturma ekranı gelir. Bu ekranda *Seri No adedi* ve *Seri No başlangıcı* belirtilerek **Numara Oluştur** deyip *belirlenen bir yapıda* seri no oluşturulur. Elle oluşturulan seri numaraları satırda hemen gösterilir.

Seri No	
1	HASB-00001
2	HASB-00002
3	HASB-00003
4	HASB-00004
5	HASB-00005
6	HASB-00006
7	HASB-00007
8	HASB-00008

Bu şekilde yapı belirterek seri no oluşturulması verilmeyen ürünler için ise alım parametrede belirtilen kurala göre seri no otomatik oluşturulur.

Kullanıcının elle oluşturduğu seri numara örneğinde; *HASB-00001, HASB-00002 ...*

**HAS** : Hastekmil Tekstil (Satıcıyı)

**B** : Bayan elbise gurubunu

**000001**: 1 den başlayacak şekilde sıralı numaralar olacak şekilde görülmektedir.

### Satış Fişinde Seri No Seçim ve Seri Oluşturma

*Satış Fiş* girişinde detay satır miktar hücrelerinde **F4** tuşu ile seri no seçimi yapılarak istenen seri numaraları ürünün satışı gerçekleştirilir.

İrs. Tarih ve Nolu	Stok/Hizmet	Stok/Hizmet Adı	Miktar	Kdv	Fiyat	Net Bedel	Açıklama
1	S01	Erkek Gömlek	1	8	43,00	43,00	
2	S02	Keten Etek	1	8	23,00	23,00	
3	S03	Bayan Gömlek	1	8	28,00	28,00	
4	S07	Bayan Dantel Blüz	1	8	45,00	45,00	

*Satış detay satırı miktar hücrelerinde F4 ile Seri No seçim ekranı açılır ve Satışı yapılacak ürün seri numarası seçilir.*

Seri No listesinde parametrede verilen kurala göre oluşturulan seriler ve elle belirtilerek oluşturulan seriler, her ikisi de görünür. Hangisinin satışı yapılacaksa o seçilir.

Seri
1 1802 0000021
2 1802 0000022
3 HASB-00001
4 HASB-00002
5 HASB-00003
6 HASB-00004
7 HASB-00005
8 HASB-00006
9 HASB-00007
10 HASB-00008

Seri No
1 GD-0001
2

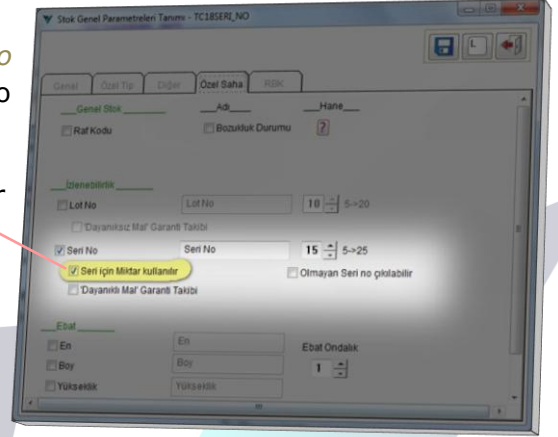
**Doğrudan Giriş** butonu kullanılarak belirlenen bir yapıya göre parametrelerde belirtilen kuraldan bağımsız oluşturulacak seri numarası ile satış yapılabilir.

**Doğrudan giriş** için seri adedi, başlangıç numarası ve yapı belirtilerek **Numara Oluştur** butonu ile elle verilecek seri no oluşturulur ve **onay** işlemi ile birlikte bu ürün satışı için bu seri numara veya numaralar kaydedilmiş olur.

### Miktarlı Seri No

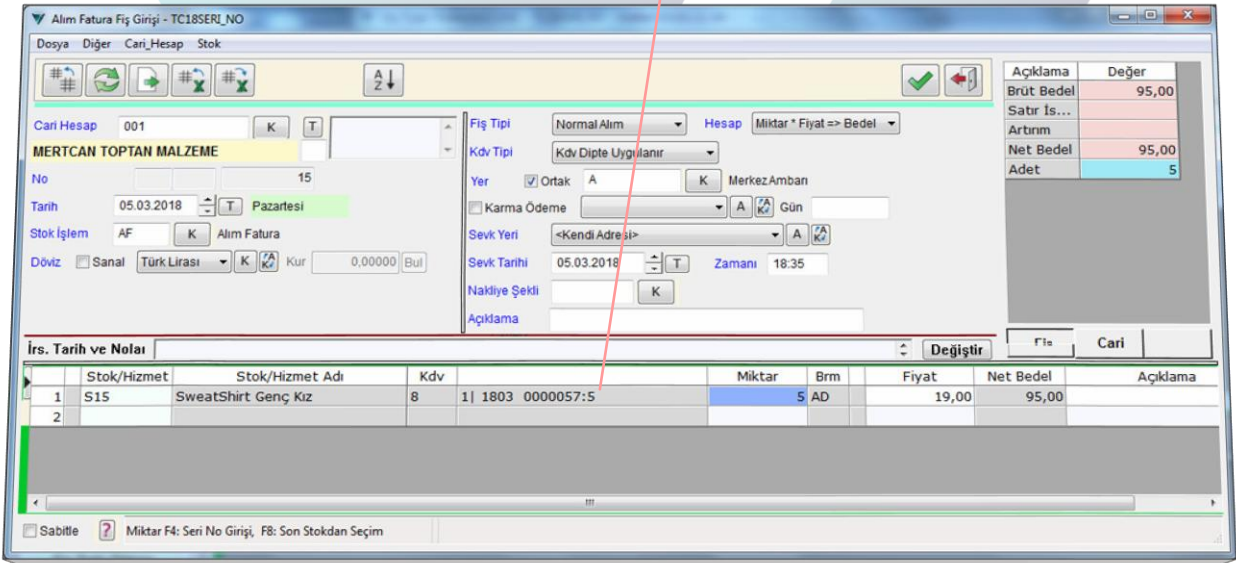
*Stok Genel Parametreleri, Özel Saha* sayfasında *Seri No* kuralı yanında  *Seri için Miktar kullanılır* seçili ise *Seri No* kullanımında miktar belirtilebilir.

Bu durumda aynı seri numarasına ait belirtilen miktar kadar ürün için işlem yapılıyor demektir.



### Alım fişi miktarlı seri

Alım Fiş detayı ürün satırında belirtilen seri no için kaç adet olduğu görülür.



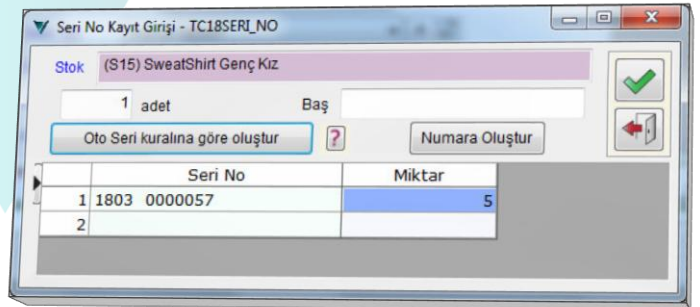
Fiş detay satırı miktar hücresinde F4 ile açılan *Seri No Kayıt Giriş* ekranında oluşturulacak seri no adedi verilir,

Otomatik Seri kuralına göre oluştur

butonu veya *Baş* alanında bir yapı belirtilerek

Numara Oluştur

butonu ile *Seri No* oluşturulur ve bu seri numaralı üründen kaç adet olduğu *Miktar* hücresine yazılır.



Bu şekilde belirtilen ürünler için aynı seri numaralı birden çok adet var demektir.



### Satış fişi miktarlı seri

Satış (veya diğer) fiş çıkışı detay ürün satırında belirtilen seri no için kaç adet çıktığı görülür.

İrs. Tarih ve Notları

Stok/Hizmet	Stok/Hizmet Adı	Miktar	Kdv	Fiyat	Net Bedel	Açıklama
1 S15	SweatShirt Genç Kız	3	8	1  1803 0000057:3	27,00	81,00

Stok: (S15) **SweatShirt Genç Kız**  
Yer: (A) **Merkez Ambarı**

Seri	Orj.Miktar	Miktar
1 1803 0000057	5	3

Fiş detay satırı miktar hücrelerinde F4 ile açılan *Seri No Kayıt Girişi* ekranı açılır. Seri No Kayıt Girişi ekranında ürün seri no için *orijinal miktar* görülür ve *Miktar* kısmına ise çıkış yapılacak adet yazılarak seçim ile işleme devam edilir.

### Seri No Sorgulama

*Ticari/Stok/Seri No/Seri No Sorgulama* adımıyla ürün stok kod listesinden seçilerek *Seri No Listesinden* sorgulama yapılacak *seri no* seçimi yapıp *sorgulama* yapılır. Mevcut ürün ve seçili seri no için giriş ve çıkış hareketleri görülür. Giriş-çıkış işlem tipi ve nerden-nereye gelip gittiği görülür.

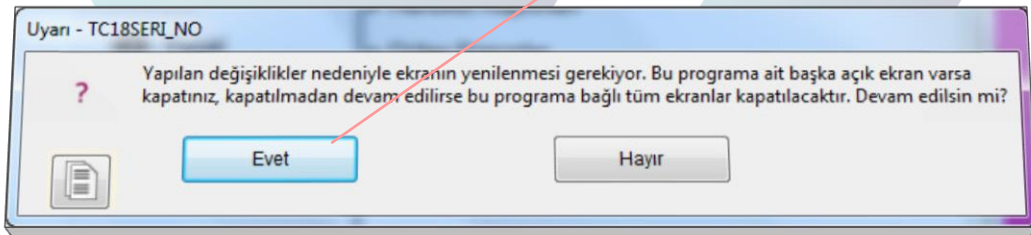
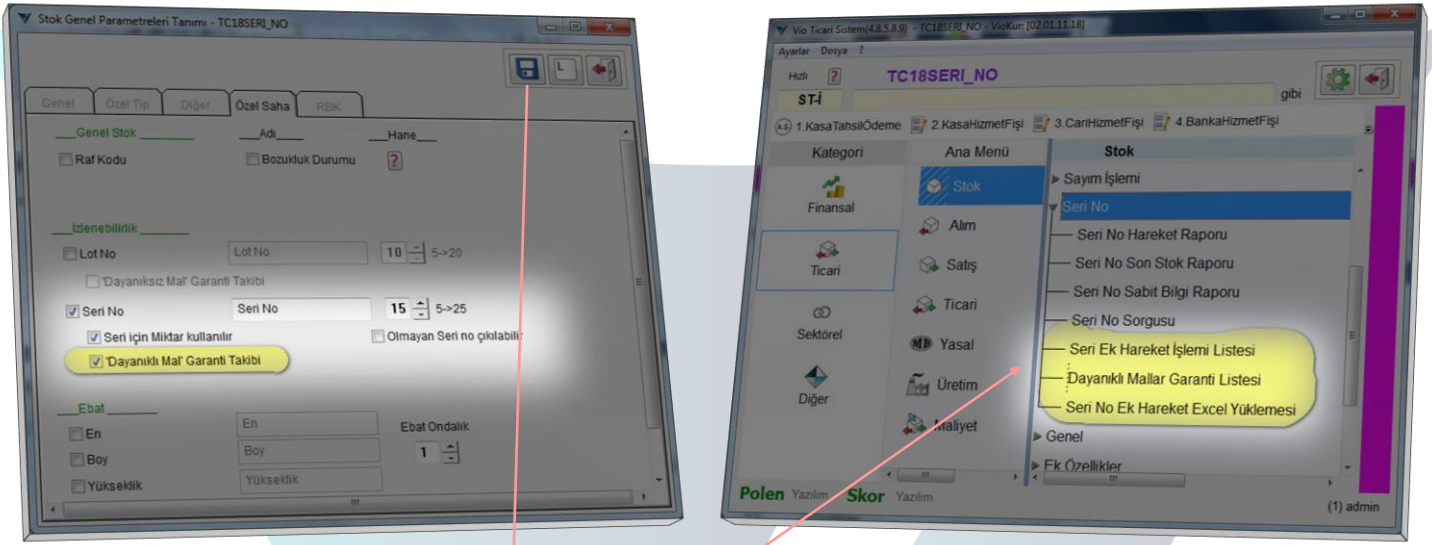
Seri No: 1803 0000057

Kalan Süre: Stok: S15

Tarih	Sr	No	İşlem Adı	Referans	Referans Adı
05.03.2018	15		Alım Fatura	001	MERTCAN TOPTAN MALZEME
05.03.2018	4		Fatura	004	GIYİM DÜNYASI

### Seri No ile Garanti Takibi

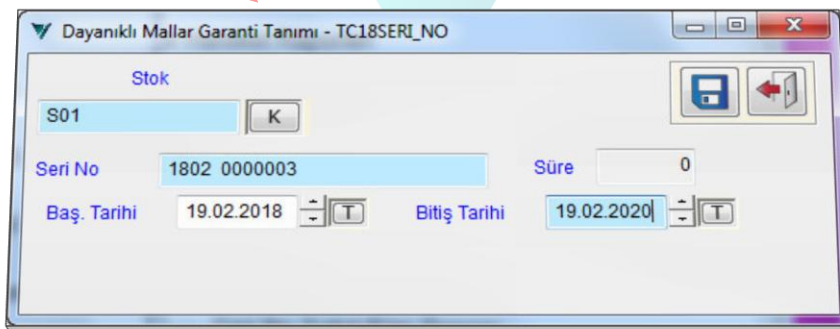
Stok Genel Parametreleri, Özel Saha sayfasında *Seri No* kuralı yanında  *Dayanıklı Mal Garanti Takibi* seçimi işaretlenmesi durumunda garanti takibi yapılacaktır.



Garanti takibi yapılacağı belirtilmesi ile yapılan değişiklikler nedeniyle ekran yenileme uyarı mesajına verilecek  cevabı ile birlikte program gerekli menü ve sahaları otomatik olarak açar.

Dayanıklı mal garanti takibi seçimi ile Ticari/Stok/Seri No menü adımı altında, Seri Ek Hareket İşlem Listesi, Dayanıklı Mallar Garanti Listesi, Seri No Ek Hareket Ecel Yükleme adımları gelir.

Garanti takibi yapılacak ürünler, *Dayanıklı Mallar Garanti Listesi* adımıyla yeni kayıt girişi ile *Dayanıklı Mallar Garanti Tanımı* ekranında *Stok kodu* seçimi yapılarak belirtilen *Seri No* için *garanti başlangıç* ve *bitiş tarihleri* belirtilerek garanti kaydının tanımı yapılır.



### RAPORLAR VE DEĞERLENDİRME

#### Seri No Hareket Raporu

*Ticari/Stok/Seri No/Seri No Hareket Raporu* adımında Stok kırılmalı ürün bazında Seri No hareket dökümü alınır.

Seri No Hareket Raporu - TC18SERI_NO							1	0	1
<b>1803 0000056 S08 Bayan Tenis Eteği</b>							AD		
Tarih	Seri	Fiş No	Ana İşlem	Referans	Referans Adı	Giren Miktar	Çıkan Miktar	Kalan Miktar	
25.03.2018		18	Alım Fatura	002	HASTEKMIL TEKSTİL	1		1	
							1	0	1
<b>1803 0000057 S15 SweatShirt Genç Kız</b>							AD		
Tarih	Seri	Fiş No	Ana İşlem	Referans	Referans Adı	Giren Miktar	Çıkan Miktar	Kalan Miktar	
05.03.2018		4	Fatura	004	GIYİM DÜNYASI		3	-3	
05.03.2018		15	Alım Fatura	001	MERTCAN TOPTAN MALZEME	5		2	
							5	3	2
<b>GD-0001 S05 Pantolon</b>							AD		
Tarih	Seri	Fiş No	Ana İşlem	Referans	Referans Adı	Giren Miktar	Çıkan Miktar	Kalan Miktar	
21.03.2018		3	Fatura	004	GIYİM DÜNYASI		1	-1	
							0	1	-1
<b>HASB-00001 S07 Bayan Dantel Blüz</b>							AD		
Tarih	Seri	Fiş No	Ana İşlem	Referans	Referans Adı	Giren Miktar	Çıkan Miktar	Kalan Miktar	
28.02.2018		1	Fatura	004	GIYİM DÜNYASI		1	-1	
28.02.2018		2	Fatura	003	GÜRLER PERAKENDE		1	-2	
25.03.2018		18	Alım Fatura	002	HASTEKMIL TEKSTİL	1		-1	
							1	2	-1
<b>HASB-00002 S07 Bayan Dantel Blüz</b>							AD		
Tarih	Seri	Fiş No	Ana İşlem	Referans	Referans Adı	Giren Miktar	Çıkan Miktar	Kalan Miktar	

#### Seri No Son Stok Raporu

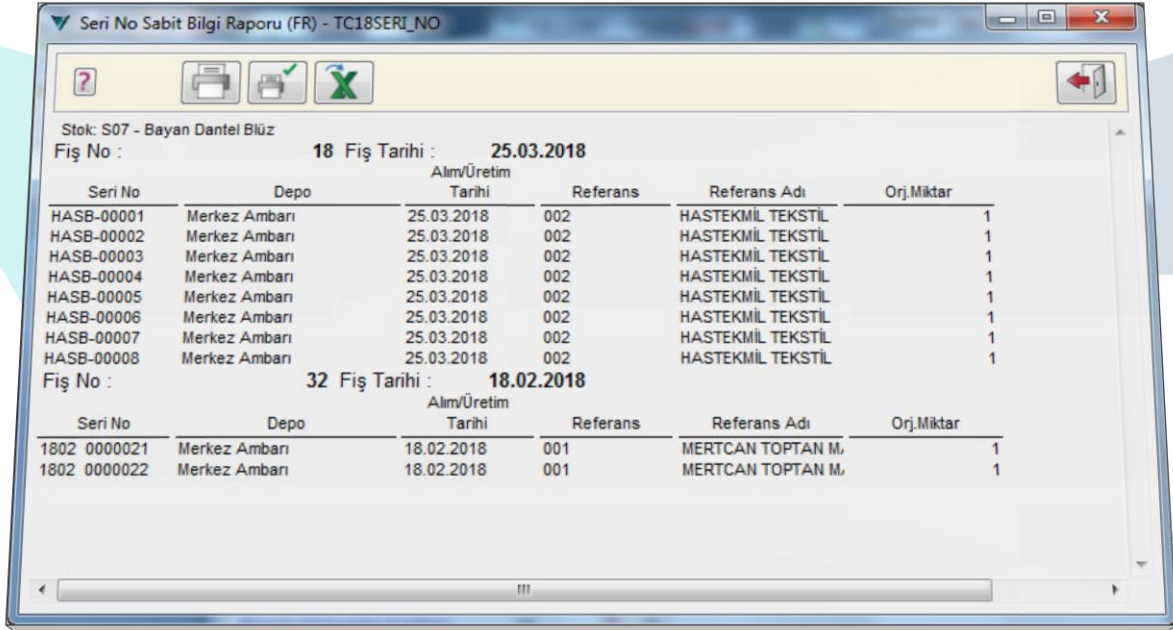
Seri No Son Stok (Yer Detaylı) - TC18SERI_NO			
<b>S10 Uzun Kol Süper Slim Fit Gömlek</b>			
Seri No	Yer	Yer Adı	Son Stok Miktar
1802 0000023	A	Merkez Amban	1
1802 0000024	A	Merkez Amban	1
1802 0000025	A	Merkez Amban	1
1802 0000026	A	Merkez Amban	1
1802 0000027	A	Merkez Amban	1
1802 0000028	A	Merkez Amban	1
1802 0000029	A	Merkez Amban	1
			7
<b>S11 Damat Gömlek</b>			
Seri No	Yer	Yer Adı	Son Stok Miktar
1802 0000030	A	Merkez Amban	1
1802 0000031	A	Merkez Amban	1
1802 0000032	A	Merkez Amban	1
1802 0000033	A	Merkez Amban	1
1802 0000034	A	Merkez Amban	1
1802 0000035	A	Merkez Amban	1
1802 0000036	A	Merkez Amban	1
1802 0000037	A	Merkez Amban	1
1802 0000038	A	Merkez Amban	1
1802 0000039	A	Merkez Amban	1
			10

*Ticari/Stok/Seri No/Seri No Son Stok Raporu* adımında stokların hangi seri numaralı üründen ne kadar kalmış ürün bazında dökümü alınır.

### Seri No Sabit Bilgi Raporu

Ticari/Stok/Seri No/Seri No Sabit Bilgi Raporu adımıyla ürünlerin kayıt fiş no ve tarih bazında seri numaralı sıralı olarak genel bilgi raporu dökülür.

### Normal döküm



Stok: S07 - Bayan Dantel Blüz  
 Fiş No : 18 Fiş Tarihi : 25.03.2018

Seri No	Depo	Alım/Üretim Tarihi	Referans	Referans Adı	Orj.Miktar
HASB-00001	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00002	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00003	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00004	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00005	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00006	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00007	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00008	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1

Fiş No : 32 Fiş Tarihi : 18.02.2018

Seri No	Depo	Alım/Üretim Tarihi	Referans	Referans Adı	Orj.Miktar
1802 0000021	Merkez Ambarı	18.02.2018	001	MERTCAN TOPTAN M,	1
1802 0000022	Merkez Ambarı	18.02.2018	001	MERTCAN TOPTAN M,	1

### Fast report dizaynı döküm

Aynı rapor *FastReport Dizayn* ile görsel olarak daha güzel dökülebilir.




**Seri No Sabit Bilgi Raporu (FR)**
25.03.2018  
Sayfa 1

Fiş No : 18 Fiş Tarihi : 25.03.2018					
Seri No	Depo	Alım/Üretim Tarihi	Referans	Referans Adı	Orj.Miktar
HASB-00001	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00002	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00003	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00004	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00005	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00006	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00007	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1
HASB-00008	Merkez Ambarı	25.03.2018	002	HASTEKMİL TEKSTİL	1

Fiş No : 32 Fiş Tarihi : 18.02.2018					
Seri No	Depo	Alım/Üretim Tarihi	Referans	Referans Adı	Orj.Miktar
1802 0000021	Merkez Ambarı	18.02.2018	001	MERTCAN TOPTAN	1
1802 0000022	Merkez Ambarı	18.02.2018	001	MERTCAN TOPTAN	1